

# Шляпочные грибы



## Отгадайте загадки

- С виду он похож на зонтик,  
Только меньше во сто крат.  
Коль гроза на горизонте,  
Он бывает очень рад.  
Если дождик и тепло,  
Он считает – повезло!



- Я стою на ножке тонкой,  
Я стою на ножке гладкой,  
Под коричневой шапкой  
С бархатной подкладкой.



# Строение шляпочного гриба



1. ГРИБНИЦА

2. ПЛОДОВОЕ ТЕЛО

## Ядовитые шляпочные грибы



- Бледная шляпка, юбочка на ножке, Смотрит свысока – ручки в бока. Красива и важна – да никому не нужна.



## Ядовитые шляпочные грибы

- А вот кто-то важный  
На беленькой ножке.  
Он с красной  
шляпкой,  
На шляпке горошки.



## *Съедобные шляпочные грибы*

Не спорю – не белый, я, братцы, попроще.  
Расту я обычно в берёзовой роще.





Я в красной шапочке расту среди корней осиновых.  
Меня увидишь за версту - зовусь я – ...





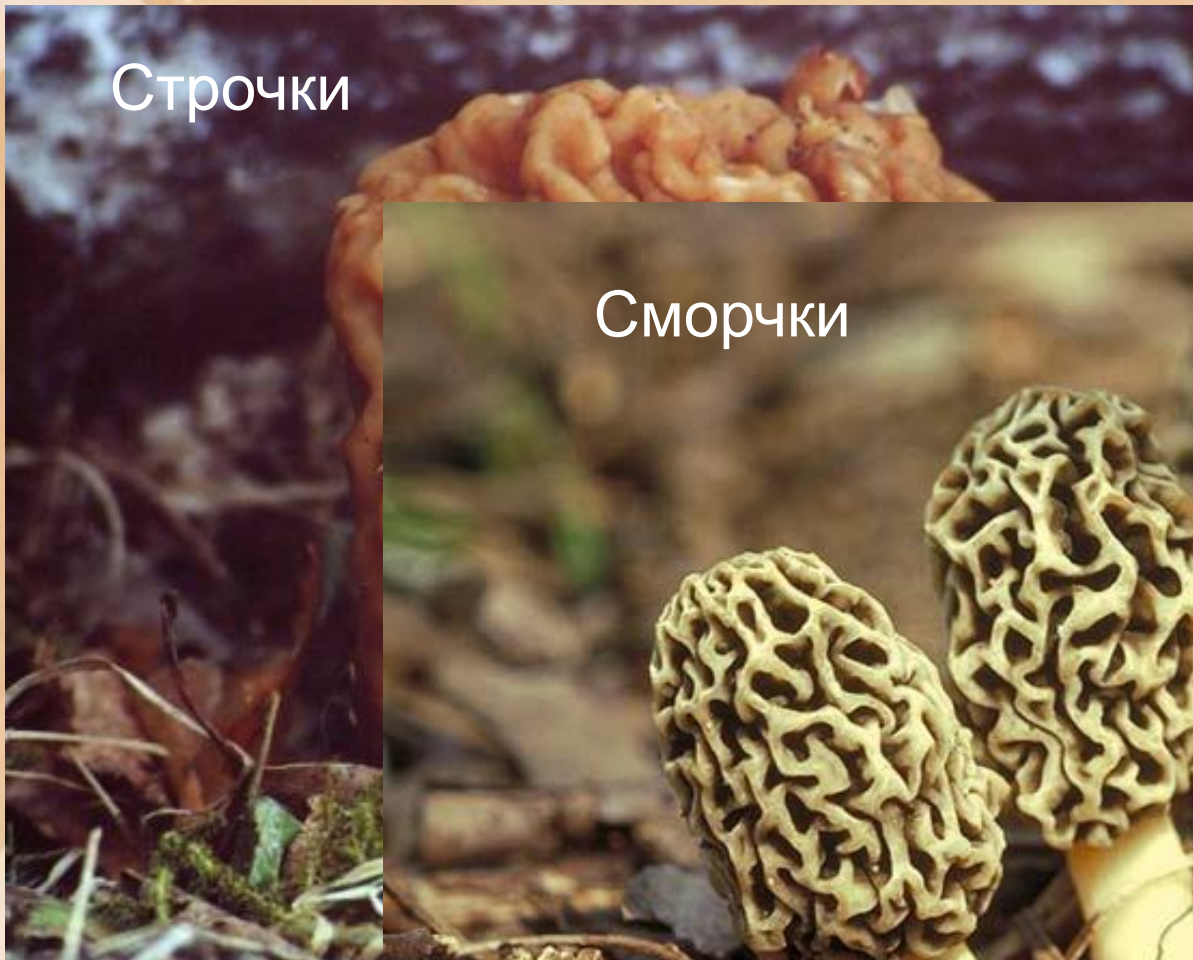
Вдоль лесных дорожек много белых ножек  
В шляпках разноцветных, издали приметных.  
Кто в серой, кто в зеленой, кто в розовой, кто в желтой  
Ты их бери, не мешкай, ведь это – ...





# Строчки и сморчки

Строчки



Сморчки



Ходят в рыженьких беретах, осень в лес приносят летом.  
Очень дружные сестрички – золотистые ...





В лесу, на радость людям, среди молодых сосенок,  
В блестящей темной шляпке растет грибок ...





В платьях тонких на опушке водят хоровод подружки.  
Платья – шелк в полоску: красный, белый, розовый, атласный.  
В день осенний на опушке как красивы, вы ...





На пеньке сидят братишки. Все - в веснушках шалунишки.  
Эти дружные ребята называются ...



Груздь



<http://loner.spbland.ru/>



# Трюфель чёрный



Вёшенки и шампиньоны человек выращивает в специальных теплицах

1000dosok.ru

вёшенка





# Шампиньоны



*Как отличить белый гриб от несъедобного желчного гриба*



1. Трубочатый слой белый или кремовый,  
у старых грибов зеленоватый, желтоватый.

2. Сетчатый рисунок на ножке белый.



*Как отличить красную сыроежку от мухомора*



1. Кольца нет

2. Крапинок на шляпке нет

3. Чашечки нет



1. Кольцо есть

2. Крапинки на шляпке

3. Есть чашечка

*Как отличить осенний опёнок от ложного*



1. Пластинки тёмные, жёлто – зелёные или зелено - бурые



*Как отличить бледную поганку от шампиньона*



1. Пластинки белые или кремовые.
2. Имеется чашечка
3. Есть кольцо



1. Пластинки розовые ( у молодых грибов) и тёмно – коричневые у старых.
2. Чашечки нет
3. На ножке кольцо

## Профилактика отравления грибами

- Отравление грибами особенно опасно, потому что его признаки могут появиться через несколько часов или даже 1 – 2 дня после того, как человек ел грибы.

### **Чтобы не отравиться грибами необходимо:**

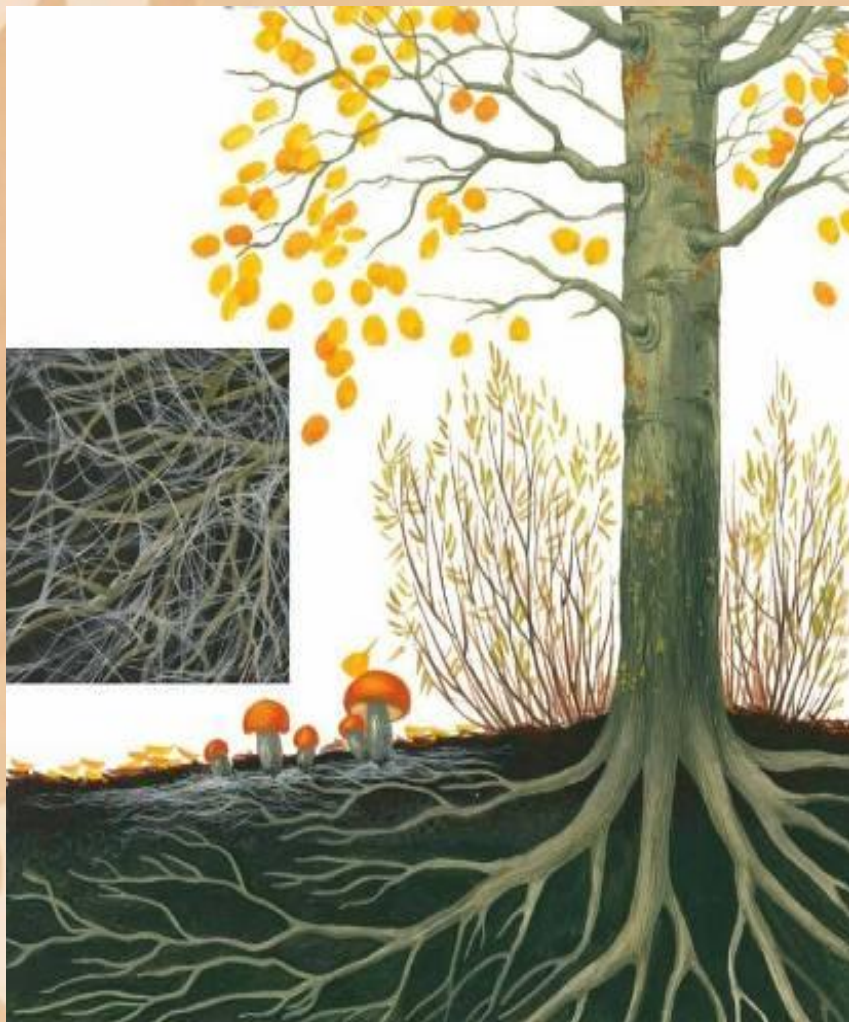
1. Собирать только хорошо вам известные грибы;
2. Использовать только свежие, нечервивые, молодые грибы;
3. Обрабатывать грибы сразу же после сбора;
4. Тщательно мыть грибы и отваривать их перед обжариванием или засолкой;
5. Нельзя покупать сушёные, солёные грибы на улице.



## *Задание №1*

- Из каких частей состоит гриб:
  - а) из ножки и шляпки;
  - б) из почвенной грибницы и плодового тела;
  - в) из микоризы и гифов.

## Задание №2



- В микорризе участвуют и растение и гриб. Кто из них получает от этого пользу:
  - а) гриб;
  - б) ни гриб ни растение;
  - в) и растение и гриб;
  - г) растение.



### *Задание №3*

- Какие грибы человек «одомашнил» и выращивает в искусственно созданных условиях для еды?
  - а) шампиньон;
  - б) вёшенка;
  - в) маслёнок;
  - г) опёнок;
  - д) подберёзовик;
  - е) белый гриб.

## *Задание №4*

- Какие грибы можно есть?
  - а) большие и старые подберёзовики;
  - б) все, кроме мухоморов;
  - в) только те грибы, которые я знаю и умею отличить от ядовитых, свежие и нечервивые;
  - г) похожие на сыроежки;
  - д) нарисованные под заголовком «съедобные» в газете для дачников.



## *Задание №5*

- Как помочь человеку, который отравился грибами?
  - а) промыть желудок (дать питьё и вызвать рвоту);
  - б) позвонить в «Скорую помощь»;
  - в) дать обильное тёплое питьё;
  - г) лечить пострадавшего а дому народными средствами;
  - д) дать аспирин.